Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/051,187	SALAM, HASSAN PADDY ABDEL
Examiner	Art Unit
Sikha Roy	2879

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

Appeal 0 Objected

							J			Ь.
Cla	im	1			1	Date	e –			
<u></u> -	1		Γ	T-	, ·	7	ÍΤ	T	Γ	
<u>~</u>	Original	1/12/03	ļ.		1	1		1		
Final	. <u>g</u>	2	1	1	1					
-	Õ	0	1		1		1		1	
<del> </del>	1	32	├-	┢	<del>}</del>	-	-	-	-	-
	-	-	-		┢	-	$\vdash$			-
<u> </u>	1 2 3	-	-	-		-	-	┝	-	-
	4	-		-	-	}-	-	-	├-	
	5	-	-	-	-		$\vdash$	-	├	-
-	6	-	├	┢	├	-		⊢	-	-
<del>                                     </del>	7	-	-	$\vdash$	+-	-	-	-	-	-
<u> </u>	8		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	1	-	+-	$\vdash$
	9	-	<del> </del> —	-	<del> </del>	-		$\vdash$	-	$\vdash$
	10	-		$\vdash$	-	_	_	1	-	-
	10 11	1	-	<del>                                     </del>	<u> </u>	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	-
	12		-	-	_	-	1	<del>                                     </del>	-	$\vdash$
<u> </u>	12 13 14 15 16 17	-	<del>  -</del>	1	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	14		-	_	-	-	-	<del>                                     </del>	-	
	15	_	<del>                                     </del>	1-		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	-
	16		_	$\vdash$	$\vdash$	_	_		_	$\vdash$
_	17		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	1	1	_	
	18 19		_	-		-	-	-	-	
	19	-	-	-	$\vdash$	-	-	-	1	
1	20	-	Ι-	1	_		$\vdash$	-	$\vdash$	
	21		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	1	1	
	22		<del>                                     </del>	1	_		1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
	22 23		$\vdash$	$\vdash$					1	
	24		_	_	T		_	<u> </u>	<del>                                     </del>	
	25							_		П
	26		$\Box$	$\vdash$						
	27					Γ				
	28 29					$\vdash$		$\vdash$		
	29								_	
	30									
	31									
	31 32									
	33									
	34									
	35	<b>E</b>								
	36						L			
	37									
	38									
	39									
	40	Ш								
	41	Ш	_	_						
	42	Ш	_	_	L.		<u> </u>	L	L	
	43	Ш		<u> </u>			<u> </u>	_		
	44		_	_				_		
	45		_	_			_	_		
	46			_						
	47			_				_		
	48	Ш		_				_		
ota	49		_	_		أحا		_		
1 1	50	11		1	1				1	1

<u>_</u>							_				, ,			_								
Cla	im	_		,	!	Dat	e T			,—	1 }	Cla	ım	<u> </u>	_	-	,	Date	-			
_	্দু	11/2/03	į	(	1	ļ		1				_	<u>a</u>	Ну			,					
Lilai	Original	7		1	ł	}	ŀ	1				Final	Original	1/12/63	7	1						
_	õ	0			1	}	1	1	1		1	ш.	Ö	10	-		١.					
_		ū		┝	<b>├</b>	<b>├</b> —	├-	<del> </del>	├	-				3	+-		_	-	_	_	-	
_	1 2 3 4 5 6	_			-		┡			-	1		51 52	Ŧ	-	-	_	-		-		
_	-2-	-	_	-		-	<del> </del> _	├-	├	-	1		52	$\downarrow$	-	<b>!</b>	-	-		_		
_	3_			-	-	<b>├</b> —	_	-	<b>├</b> -		1		53	1	-	-	-	-		-	_	_
_	4_	-	_	-	-	-	├	-	┝	-	1		54 55	4	+-	-	<u> </u>	-	_			_
	_ 5		_	-	-	-	ļ	⊢	-	<u> </u>			55	4	-		-				_	_
_	<u>-</u> -			-	-	-	_	<u> </u>	-	-	1		56	4	-			-				_
-	7		-	├-	-	├-	}—	-	-	-	} }		57 58	H	+	├-	<u> </u>	-	-	$\vdash$	-1	۰,
-	9	<u> </u>	<u> </u>	├-	├	├-	<del> </del>	⊢	├	├-	1 1		50	H	+-	├-	<u> </u>	<u> </u>	-		-	_
-	10	<del> </del>		⊢	├	-	<del> </del>	├	-	├-	{ }		59	+	+-	-	├	ļ	-	Ι		
	11	-	-	├-	├-	-	├	⊢	├	├	{ ∤		60 61	+	+	-	┡	ļ	-	-		_
-	42	-	-	-	├-		├—	├		├-	} ∤		01	+	+-		├—			_		_
_	12 13 14		-	-		-	-	⊢	├	├-	1		62 63	4	+-	-	-	<u> </u>	-	-		_
_	14	-	-	├		├	-	-	├		1 1		64	+	+		-	-	-	-		
_	15				├	├	├─	⊢	├	├	1 1		65	Ŧ	┰	-	-	-	-		-	
-	15 16	-		├─	├-	├-	├	-	├─	-	1		05	11,	+-	-		-	-	_	-	_
-	17	-	-	├	├	-	├	├-	┝	-	1		<del>00</del> 67	_	+-	-	-	-	⊢		-	-
닉	18	-	-	-	-	-	┝	<del> </del>	├─	-	1		68	,	+	╌	-	-	-	-		_
-	10	-	-	-	-	-	├	-	-	-	} }		<del>09</del>		+-	┝	-	-	-		-	-
-	19 20	-		-	-		┝	-	┢	-	1		70	1	+-						-	
-	21	-		-	╢		-	-	-	-	1		74-	-	1-	-	-		-			-
-	22			-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	1		72	-	+-	$\vdash$	-	-	-	Н		
-	22 23	-	├	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	├─	-	1 1		73	E-	+	-	-	-	-	-		
_	24	<u> </u>	-	-	-	-	-	+-	<del> </del>	$\vdash$	t t		74	-	+-	<del> </del>	-	-				_
_	25	-	-	-	-		<del>                                     </del>	1-	+-	-	1 t		75	1	+-	$\vdash$	-			-		
_	26 27		_	1	-		$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	1 1		76	<b>11</b> ))	+	-		-				_
	27		_	-	-	-	1	-	-		1 1		77	11	1-	-	-	-			-	_
	28				1	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	1 1		78	11 11	+-	$\vdash$		-		$\overline{}$		_
	29		_	$\vdash$		<del>                                     </del>		-	1				79	11	$t^-$	_		-				
	30		_		T	1	-	-	-		1		80	u	1-	-	-	-	Н	_		
	31		_	_	<del>                                     </del>	<u> </u>	-	$\vdash$	1	1	1		81	=	<b>†</b> ~	T		_	-			
	32		_	_	_			_	_		1		82	12				_		_		
٦	33		_		_		$\vdash$				1 1		83	Ξ		_						
	34							_	Г		1 1		84_		1	Г						
	35	11					Г				1		85	_	T							
	36	1									1		86-	_	1		_					
	37									T	1 [		87	-	1							
	38						Γ						88			Γ						
	39										] [		89									
	40												90		$\Gamma$							
	41												94		П							
	42												92	=	$\Gamma$							
	43			L									93	1								
لـــــا	44										[	$\Box$	94	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	oxdot							
	45										[		95	I	$\perp$							
	46			_	L.					L_			96	$\perp$	1							
_	47			_	_		_	_		_		I	97	$\perp$	匚							
_	48	1		_	_	_		_					98	1	1	L						
	49				_	L.,	_		_	<u> </u>			99	1	L		<u> </u>					
_1	50	1				L	<u>L_</u>			<u> </u>	1		100	=	L		لسا					

CI	aim_		Date									
		=		Ι		Γ				Г		
-	Original	11/12/03	1	1	'	ł	ł		) '			
Final	.g	2	1	ł	1	1	1	ł				
ΙŒ	Έ	0	1	1		l	l	l	(			
	~	ĺ	Į	i	l	ĺ		Į		l		
	101	-=	_	_		-	$\overline{}$	-	_			
├	100	=	┢			<del>}</del>		├~		$\vdash$		
	102	-1	-	<b>├</b>		<b>!</b> —	-	<u> </u>				
	103			<u> </u>	<u> </u>	I	L	L	<u> </u>			
	104	П	Ţ	(	Ţ	_						
	105	1	$\vdash$	1	$\vdash$		_	<del></del>	1	_		
	100	Н		-	-	⊢			-	-		
	106	Н	┞	<b>}</b>	<del> </del>	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
	107	Ш	_	<u></u>	1	<u> </u>	<u>L</u>	<u>L</u>				
	108	П		-	1	T -						
	109				1		_	_		-		
├	110	H	<del>-</del>	├	├	-	├-		-	-		
	110	H	▙	├	<del> </del>		<u> </u>	├-	-			
	111	Ш	乚		<u> </u>		<u>L</u>			_		
1	112	11	ì	ì	Ì	ĺ	1	1	Ì			
	113	11	-		-		<del>                                     </del>	1	-	_		
<b></b>	110	╌╂╌	├			-	├	├		-		
	114 115	1	-	-	⊢		<u> </u>	<b>-</b>	-	<u> </u>		
L	115	Ш	_				L_			L		
	116	П		]	_							
	117		1	Г		_	Г			_		
	118	1-1	-	├-	<del> </del>		}—	╌				
	118	1-1		<b>├</b>	١	L-		<b>!</b>	-			
	119	Ш	1	<u> </u>	L_			L		L_		
	120 121	П		( -		_	Γ			[		
	121		-	_	_	_	_		_	_		
<del> </del>	122	+t	-	$\vdash$	-	├	<del> </del> —	$\vdash$	-			
<b></b>	122	$\vdash$	<b>├</b>	<b>├</b>	—		۱.	<b>!</b> —	-			
	123	$\sqcup$	_		1	L	1	<u>i</u>				
-	124 125	17								_		
	125		1	$\vdash$	$\overline{}$	1-	1			_		
<del></del>	126	H	$\vdash$	<del>(                                    </del>	낷		t –	-	<del> </del>	-		
	120	╁╂	<del> </del>	├-		├	<u> </u>	<b>├</b>	-	┡		
	127	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	1_	_	L_		
	128	11	ì	l	1	ì	1	1	ì	ì		
	129					-	_	-	_			
<u> </u>	130	++	!	-	<del>├</del> —	-	├	├	-	┢		
ļ	130	+	ļ	├	├	┡	├	<del> </del>	<del></del>	├		
L	131	Ш	<u> </u>	_	L_	L_	L-	_	<u> </u>	L_		
1	132	11	1	1	]	l		l		l		
	133	$\sqcap$	1						_	$\vdash$		
	134	++	-	-	├-	$\vdash$	-	├-	-	├		
	134	₩	├-	├-	├-	<u> </u>	├-	├-	_	-		
	135	Ц	<u></u>	L_	-	<u> </u>		_		<b>—</b>		
	136	Ll	L	L			L	1		L		
	137	П		Γ		Г			_			
	138	11	<del>                                     </del>	_		_		-	<del>                                     </del>	-		
	100	Н	├		+-	-	-	-		$\vdash$		
	139	1	-		-		-	L.	_	<u>_</u>		
L	140	Ш		L		L	L	L	L	L		
	141	IT	1			_						
	142	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	t-	1	_	_	_	$\vdash$		
├	143	┰	-	-	+-	-		-	-	-		
<u> </u>		Н	<b>⊢</b>		-	<u> </u>	├-	-	<u> </u>	<b>—</b>		
	144	Ц	_			_				_		
	145	1 7	_		-	_	_	1				
	146	1	_	_	_	_		_	-	_		
	147	$\vdash$	-	-	+-	-	-	-	-	-		
<b></b>	141	$\vdash$		-	<b>-</b>		<u> </u>	-	_	<u> </u>		
)	1/10	1 1	1	l _			_		<u>L</u> _			
	148											
	149	1		·		1	ì	1	)	1		
		1	F		-	-	-	-	-	-		

## Index of Claims (continued)



Applicant(s) Application No. SALAM, HASSAN PADDY 10/051,187 **ABDEL** Examiner Art Unit

Sikha Roy

2879

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected Interference

Appeal Α 0 Objected

CI	aim			_	(	Date	e	•				Cla	aim		
Final	Original	11/12/03									İ	Final	Original		
-	151	=	-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	Н			201	H	+
	152	=											202		$\neg$
	153	=											203		$\neg$
	154	=		$\vdash$				T					204		_
	155				$\overline{}$								205		
	156			_		-							206		T
	157			Г							İ		207		$\neg$
	158												208	П	
	159												209		
	160						1	1					210		$\neg$
	161			Г							l		211		
	162												212		
	163												213		
	164		Г								l		214		
	165												215		
	166										Ì		216		$\neg \top$
	167												217		
	168												218		
	169												219	П	$\neg$
	170						<u> </u>						220		$\neg \top$
	171										1		221		7
	172							Г					222		$\neg$
	173						Γ						223		$\neg$
	174			$\Box$			_	_					224		7
	175												225		$\neg$
	176	$\Box$					_				ļļ		226		$\neg$
	177								_				227		
	178						_						228		
	179										. }		229		_
	180						Γ						230		
	181	Г							Γ				231		$\top$
	182												232		
	183												233		$\Box$
	184								П				234		-1
	185		_								l		235		
	186												236		
	187												237		
	188												238		
	189								<u> </u>				239		
	190	L	L		_		L	_	L				240		
	191	L		_	_		L		L				241		$\perp$
	192	_			_		L	_	L		l		242		_
-	193	_	_			<u> </u>		_					243		
	194	<u> </u>	_	L_		L			<u>_</u>				244	$\sqcup$	
<u></u>	195	_	_	_	L		<u> </u>		L				245		
	196	I		_		<b> </b>	_	_	_	Ш			246		
	197	<u>_</u>	<u> </u>		L_		<u>L</u>	_					247	$\Box$	
	198	$\vdash$		<u> </u>		Щ.		L					248		_
	199	<u>_</u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				249		
	200	L		L,	L		L		L				250		

Cla	aim					Date	=			$\neg$
				Г						
<u></u>	Original									
Final	j ĝ			]						
"	ΙŌ.									
<u> </u>	201	_	-	-	_		_		_	-
	201	├		<u> </u>	-		_	_		
	202									$\vdash$
	203	_			_	_			_	
	204				_		$\Box$			
L	205	_	L	<u> </u>	L		_		_	
	206				Ш					
	207									
	208	L	!	L					L.	·
	209			L						
	210									
	211									
	212					Т	Г			
	213			$\vdash$		_		Т		
	214		_	$\vdash$	$\vdash$	Г	Ι			
	215	$\vdash$	_		$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	
<b>-</b>	216	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$	┝		$\vdash$
	217		-	╁	-	$\vdash$	├─		-	-
-	218	-	-		-	$\vdash$		├	├	-
<u> </u>	219	┝	-	-	-	<u> </u>	├		$\vdash$	⊢
<u> </u>		-	-	├-	_	├	├-	<u> </u>	├-	├-
	220	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>			<u> </u>
	221	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_	<u> </u>	_
	222	_	_	_	<u> </u>	L.			_	
	223	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>		_	
	224	L	<u> </u>	_	_		_	L		L
	225	<u> </u>		<u></u>			<u> </u>	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	226				<u></u>	_	L	_		
	227			_		_				
	228									
[	229	}		\			-		-	
	230									
	231									$\sqcap$
	232									
<b>—</b>	233				_			┢	$\vdash$	
	234				<u> </u>	_		Г		
	235			1			-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
<u> </u>	236		_	_	1	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>
-	237		$\vdash$	_	-	-		$\vdash$		-
<b>-</b>	238	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	<u> </u>	<del>  -</del>		$\vdash$	-
-	239		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η-	-	-
-		-	-	-	—			-	$\vdash$	-
-	240 241	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	241		-	-	_	-	<del> </del> —		<u> </u>	-
-		-	_	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	-
-	243	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	-	-
	244	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L_		<u> </u>
<u></u>	245			_		<u> </u>	lacksquare	L		_
	246	<u> </u>	_	<u>_</u>	_	1_	_	<u>_</u>	<u></u>	_
L	247	_	<u></u>			<u>_</u>		L		
	248	L		L			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		<u> </u>	
	249	<u> </u>								
	250									Γ

Claim         Date           E         E           E         E           E         E           251         1           252         2           253         2           254         2           255         256           257         2           258         2           259         2           260         2           261         2           262         2           263         2           264         2           265         2           267         2           268         2           269         2           270         2           271         2           272         2           273         2           274         2           275         2           276         2           277         2           280         2           281         2           282         2           283         2           284         2           280	
E	_
251   252   253   254   255   256   257   258   259   260   261   262   263   264   265   266   267   268   269   270   271   272   273   274   275   276   277   278   279   280   281   282   283   284   285   286   287   288   289   290   281   288   289   290   281   288   289   290   281   288   289   290   288   289   290   280	
252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
253 254 255 256 257 258 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
254 255 256 257 258 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
255	
256 257 258 259 260 261 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
257 258 259 260 261 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
258 259 260 261 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 271 272 273 274 275 276 277 278 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
259 260 261 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 271 2772 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
265 266 267 268 269 270 271 271 272 273 274 275 276 277 278 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
266 267 268 269 270 271 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
268 269 270 271 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 284 285 286 287 288 289 290	
269 270 271 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 284 285 286 287 288 289 290	
270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 287 288 289 290	
273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	
279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	_
281 282 283 284 285 286 287 288 289 290	-
282 283 284 285 286 287 288 289 290	
283 284 285 286 287 288 289 290	
284 285 286 287 288 289 290	_
285 286 287 288 289 290	_
286 287 288 289 290	_
287 288 289 290	
288 289 290	
290	
291	
292	_
293	
294	
295	
296	_
297	
298	
299	
300	